

MANUAL DE USUARIO SIAA

Sistema de información para la Autoevaluación Académica

Año: 2013

Elabora: Mauricio Urrego Álvarez, Ingeniero de Sistemas, Universidad de Antioquia. Correo Electrónico: Mauricio.urrego@gmail.com, móvil: 3014772796.





Tabla de Contenido

Ing	reso al Sistema	3
Мо	delo Académico	4
H	Heredar modelo:	4
١	Nivel de Ponderación	5
١	/er Modelo	5
C	Consultar Escala de Calificación	12
F	Realizar Ponderación	12
F	Realizar calificación	13
I	nforme General de Programas Académicos	15
(Cargar Archivos	16
Enc	cuestas	16
H	Heredar Encuestas	16
(Generar Encuestas	18
I	nforme de Encuestas	20
Me	joramiento	2 3
F	Planes de Mejoramiento	2 3
Tut	orial	26
١	/er Tutorial	26
N	Manual de Usuario	26
A	Ayuda	27
Sali	ida del Sistema	27



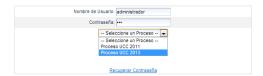
MANUAL DE ADMINISTRADOR -SIAA

Ingreso al Sistema

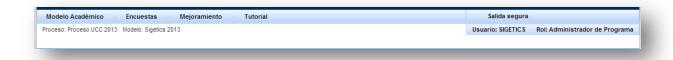
Ingresar usuario y contraseña



Seleccione el proceso al que desea ingresar y luego de clic en aceptar.



Al ingresar en la herramienta se habilitan los siguientes menú. para los administradores del programa:

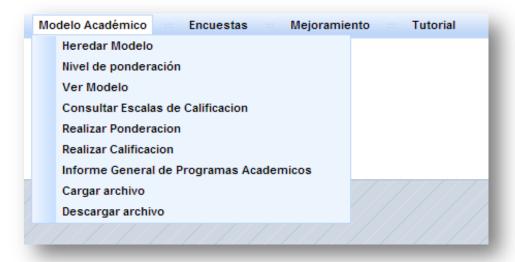


- En la parte superior derecha de la pantalla se indica el usuario y el rol con el que usuario esta accediendo al sistema.
- En la parte superior izquierda se indica el proceso en el que ha iniciado sesión..



Modelo Académico

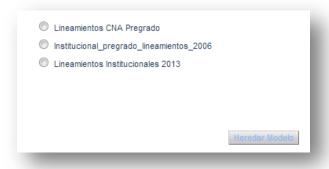
Al hacer clic en el menú Modelo Académico, se despliegan las siguientes opciones.



En esta opción el usuario podrá:

Heredar modelo:

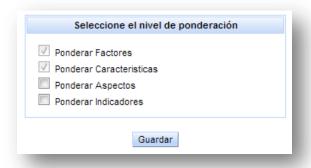
Según los permisos otorgados por el administrador del sistema, En esta vista podrás seleccionar uno de los modelos base del CNA, o los modelos definidos por la Institución y heredarlo para hacerlo del programa.





Nivel de Ponderación

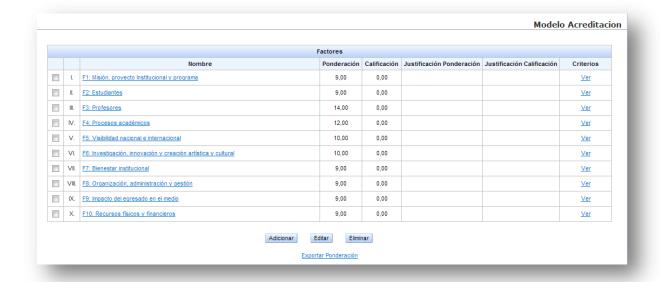
Al ingresar a este ítem puede seleccionar el nivel de ponderación que se desea utilizar para el modelo, los programas heredaran este mismo nivel.



Ver Modelo

Permite visualizar el modelo de autoevaluación que se está trabajando, cuanta con las opciones de adicionar, editar y eliminar.

Al hacer clic en cada uno de los nombres de los Factores, te llevara a las características





Caracteristicas: F1: Misión, proyecto Institucional y programa									
		Nombre	Ponderación Calific		Justificación Ponderación	Justificación Calificación	Criterios		
	1.	Misión. Visión v Provecto Institucional	30,00		Estos elementos establecen el quehacer del programa académico debido a que son brújula y norte para orientar las funciones sustantivas y la gestión académica y administrativa del prog		<u>Ver</u>		
	2.	Provecto Educativo del Programa	35,00		Se otorga una ponderación 5 puntos mayor a la característica 1, debido a que el PEP proporciona las orientaciones precisas del ideal de excelencia en el programa, respecto al quehacer y cómo hacer		<u>Ver</u>		
	3.	Relevancia académica y pertinencia social del programa	35,00		Se le otorga igual ponderación a la anterior característica debido a la relación intrínseca que existe entre ellas debido a que es a través de esta característica que se evidencia y materializa lo		<u>Ver</u>		

Al hacer clic sobre el nombre de una característica, se desplegará matriz de indicadores por fuente, en donde al frente de cada indicador se muestra el tipo de evidencia que tiene relacionada y la columna en la que esté ubicada corresponde a la fuente de la que proviene.

Las evidencias pueden ser:

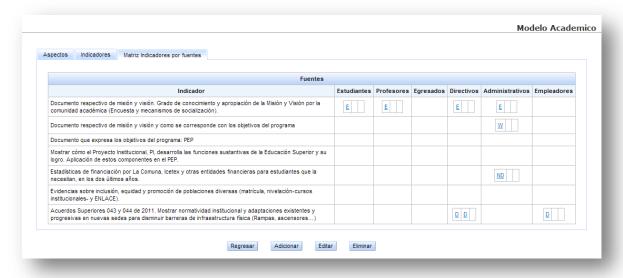
E: Encuesta.

W: Página web o URL.

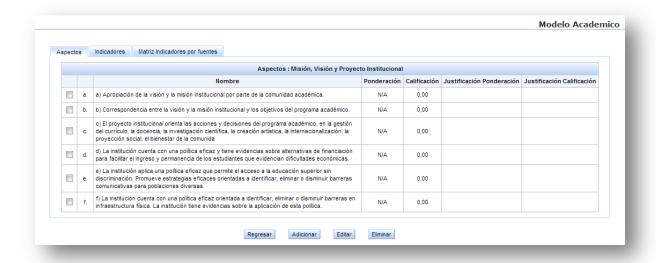
ND: Dato numérico.

• D: Documento.



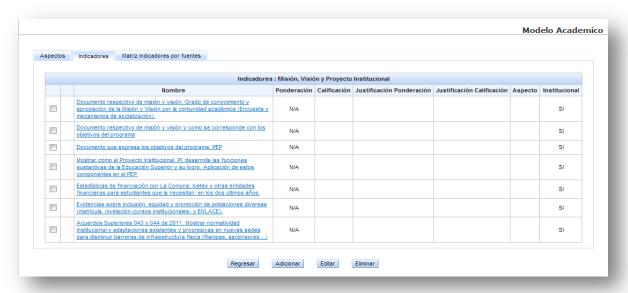


Al hacer clic sobre la pestaña de Aspecto se listaran los aspectos de la característica, estos se pueden gestionar, adicionar, eliminar y editar.

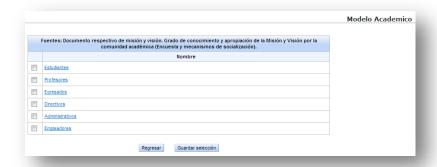


Al hacer clic sobre la pestaña de indicadores se listaran los indicadores de la característica, estos se pueden gestionar, adicionar, eliminar y editar.



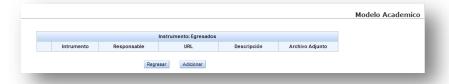


Al hacer clic sobre el nombre del indicador, el usuario podrá empezar a relacionar las evidencias a cada indicador del modelo, para ello deberá seleccionar la fuente a la que pertenece la evidencia haciendo clic en el nombre de esta.

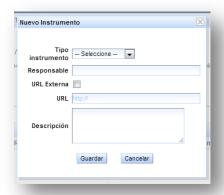


Una vez seleccionada la fuente, se podrá iniciar la relación de evidencias haciendo clic en el botón adicionar.

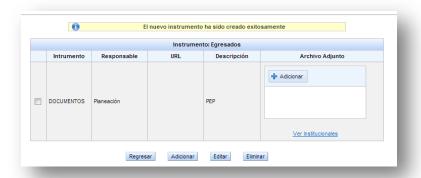




En este paso se habilita un panel para caracterizar la evidencia, ingresando el tipo, responsable, url y descripción.

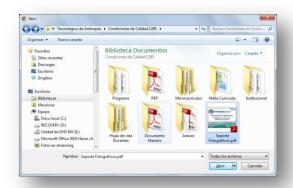


Al hacer clic en guarda, se pasa a la siguiente vista donde se listarán las evidencias relacionadas si la evidencia es de tipo documental, el usuario podrá cargar un documento adjunto haciendo clic en la fila de la evidencia en el botón "+Adicionar" o haciendo clic en el link "ver Institucionales"

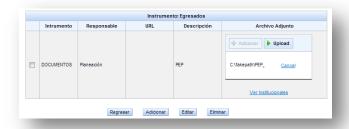


Al hacer clic en el botón "+Adicionar" se mostrará una ventana de Windows para seleccionar el archivo que desea adjuntar como evidencia.





Al seleccionar el archivo queda listo para la carga en el sistema, debe hacer clic en el botón Upload, para el archivo sea cargado. Los tipos de evidencia pueden ser .pdf, .doc, .xls, .ppt.



En la barra naranja se mostrara el progreso de la carga.

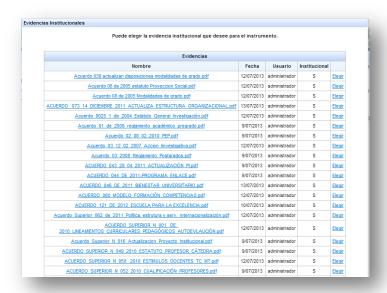


Al finalizar la carga se mostrar el nombre del archivo cargado.





Haciendo clic en el link "ver Institucionales" se mostrará la lista de evidencias relacionadas como institucionales. Se puede descargar la evidencia para verla haciendo clic en el nombre de la misma.



Para seleccionarla se debe hacer clic en el link "Elegir" y se mostrará la evidencia seleccionada en la lista.



En todas las vistas está habilitado el botón regresar para volver al nivel del modelo que desee.



Consultar Escala de Calificación

En este ítem, se puede visualizar la escala de calificación definida por la Institución para ser tenida en cuenta para el proceso de autoevaluación.

Escala							
Hombre	Numérica	Porcentual					
(E)No se cumple	1 - 1.5	0 % - 29.9%					
(D)Se cumple insatisfactoriamente	1.6 - 2.5	30 % - 64.9%					
(C)Se cumple aceptablemente	2.6 - 3.5	65 % - 79.9%					
(B)Se cumple en alto grado	3.6 - 4.5	80 % - 95.9%					
(A)Se cumple plenamente	4.6 - 5	96 % - 100%					

Realizar Ponderación

En esta opción, podrás ingresar la ponderación del modelo base haciendo clic en el botón "Registrar Ponderación" y navegando entre los factores y características. Si el administrador ya había definido la ponderación esta fue cargada al heredar el modelo del programas.

	Factores								
	Nombre	Ponderación	Calificación	Justificación Ponderación	Justificación Calificación				
l.	F1: Misión, proyecto Institucional y programa	10,00	0,00						
II.	F2: Estudiantes	10,00	0,00						
III.	F3: Profesores	10,00	0,00						
IV.	F4: Procesos académicos	10,00	0,00						
V.	F5: Visibilidad nacional e internacional	10,00	0,00						
VI.	F6: Investigación, innovación y creación artística y cultural	10,00	0,00						
VII.	F7: Bienestar institucional	10,00	0,00						
VIII.	F8: Organización, administración y gestión	10,00	0,00						
IX.	F9: Impacto del egresado en el medio	10,00	0,00						
X.	F10: Recursos físicos y financieros	10,00	0,00						

La suma de la ponderación a nivel de factores y a nivel de características debe ser igual a 100%, de lo contrario el sistema mostrará una advertencia.

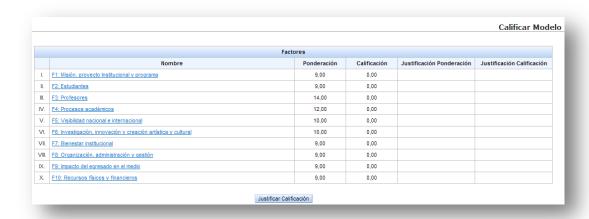


Realizar calificación

En esta opción, podrás registrar la calificación del modelo, dependiendo del nivel de ponderación dado a este. Es decir, si se pondera a nivel de característica la calificación del factor será el resultado del promedio ponderado de cada una de sus características.

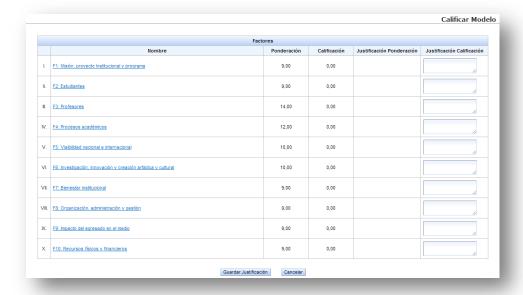
La navegación de los subniveles se hace igualmente haciendo clic en el nombre de las características y factores.

Para los factores solo se debe ingresar la justificación de la calificación, dado lo anterior. Para ello debe hacer clic en el botón "justificar calificación".

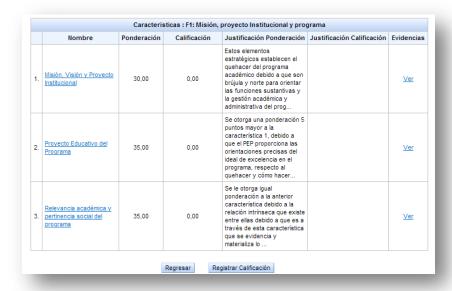


Aquí se habilitará un cuadro de texto para ingresar la justificación de cada una de los factores. Para finalziar el proceso hacer clic en "Guardar Justificación"





Al bajar de nivel a las características, dado que para el ejemplo se pondera a nivel de factores. Se debe hacer clic en "Registrar Calificación"



Aquí se no habilitarán las opciones para registrar la calificación mediante una barra de desplazamiento que va entre el 0% y 100% y la opción de ingresar la justificación de la calificación.





Podemos también hacer clic en la opción ver, donde se abrirá una nueva ventana que mostrará la matriz de indicadores por fuente, para continuar con la calificación.



Informe General de Programas Académicos

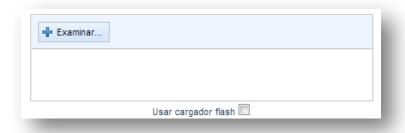
Al ingresar a esta vista, el usuario podrá consultar la calificación obtenida en el desarrollo del proceso.





Cargar Archivos

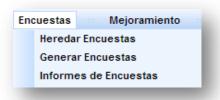
En esta opción el usuario puede cargar su documento guía para el informe de autoevaluación.



Para descargarlo basta con hacer clic en el ítem descargar archivo.

Encuestas

Al hacer clic en el menú Encuestas, se despliegan las siguientes opciones.



Heredar Encuestas

En este ítem, podrás heredar las encuestas base, seleccionando la(s) encuesta(s) deseada y haciendo clic en el botón "Heredar", también podrás consultar cada encuesta haciendo clic en el nombre.





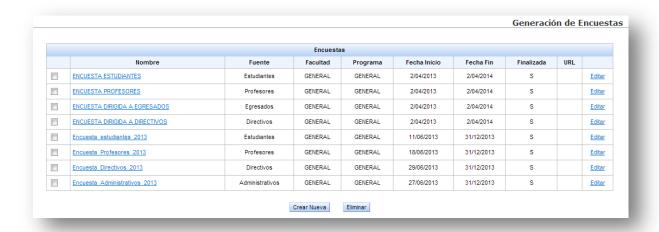
Encuestas									
Nombre	Fuente	Descripción	Facultad	Programa	Fecha Inicio	Fecha Fin			
ENCUESTA ESTUDIANTES	Estudiantes	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada critica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como unto do su objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta para que se vincule activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico del cual forma parte. Las preguntas tienen que ver con los factores y caracteristicas de finidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado. En algunas debe contestar SIo NO y en la mayoría debe evaluar enunciados que se le presentan calificando de 1 a 5.5 significa total acuerdo con el enunciado y 1 el mínimo acuerdo con el mismo. N/S= no sabe o no responde	GENERAL	GENERAL	2/04/2013	2/04/2014			
ENCUESTA PROFESORES	Profesores	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada crítica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta y se vincule activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico del cual forma parte. Las preguntas tienen que ver con los factores y características definidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado.	GENERAL	GENERAL	2/04/2013	2/04/2014			
ENCUESTA DIRIGIDA A EGRESADOS	Egresados	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada crítica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo. Su objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta para que se vincule activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico del cual forma parte. Las preguntas tienen que ver con factores y caracteristicas definidos por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado.		GENERAL	2/04/2013	2/04/2014			
ENCUESTA DIRIGIDA A DIRECTIVOS	Directivos	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada crítica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo. Su objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta para que se vincule activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico del cual forma parte. Las preguntas tienen que ver con los factores y características definidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado.	GENERAL	GENERAL	2/04/2013	2/04/2014			
ENCUESTA ESTUDIANTES	Estudiantes	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada crítica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo. Su objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta para que se vincule activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico del cual forma parte. Las preguntas tienen que ver con los factores y características de finidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado. En algunas debe contestar SI o NO y en la mayoría debe evaluar enunciados que se le presentan calificando de 1 a 5. S significa total acuerdo con el enunciado y 1 el mínimo acuerdo con el mismo. N/S= no sabe o no responde	GENERAL	GENERAL	3/05/2013	18/05/2013			
ENCUESTA PROFESORES	Profesores	LA AUTOEVALUACION es el proceso mediante el cual los miembros de un Programa Académico realizan una mirada critica a todos los factores que lo componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, la investigación y la extensión. Por lo tanto le invitamos a contestar la presente encuesta y se vincula activamente al proceso de Autoevaluación del programa académico de Lual forma parte. Las preguntas tienen que ver con los factores y características definidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) para evaluar la calidad de un programa académico de pregrado.	GENERAL	GENERAL	3/05/2013	18/05/2013			

Heredar

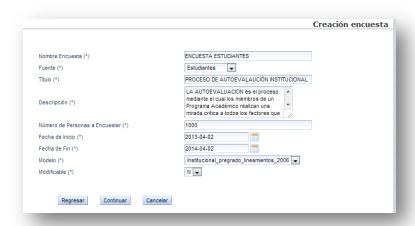


Generar Encuestas

En este ítem, podrás crear una encuesta desde cero o se podrá modificar las encuestas heredadas, las cuales luego del procedimiento de heredado se listarán aquí.



AL seleccionar una encuesta o dar clic en el boton nueva, se pasará a la siguiente vista donde el usuario podrá ingresar la informacion general de la encuesta como se describe en cada campo.

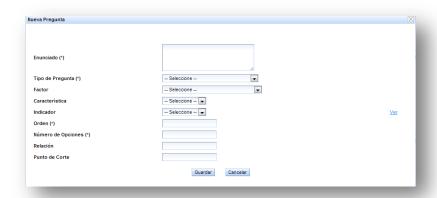


Una vez ingresado los datos generales de la encuesta, se podrá hacer clic en la opción continuar para pasar a editar y/o crear las preguntas, o se puede regresar a la lista de encuestas o cancelar la operación. Las preguntas se visualizarán para el adminsitrador de la siguiente forma:





El usuario administrador del programa puede ir ingresando el enunciado de cada una de las preguntas de la encuesta, indicando su orden, el tipo de pregunta y podrá definir el factor, característica e indicador, numero de opciones, relacion (si la pregunta se relaciona con otra pregunta), punto de corte (tope para los resultados de la encuesta).

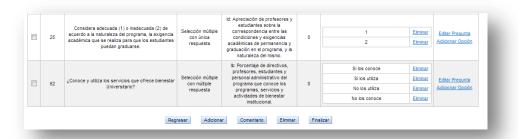


Los tipos de pregunta disponibles en en el sistema son los siguientes:





El usuario administrador del programa cuenta con las opciones de, "regresar", "adicionar" (para adicionar preguntas), "comentario" (ingresar comentario), "eliminar" (pregunta), "finalizar" (Finalizar encuestas). Una vez finalizada la encuesta estará disponible para que el usuario administrador de programa la herede.



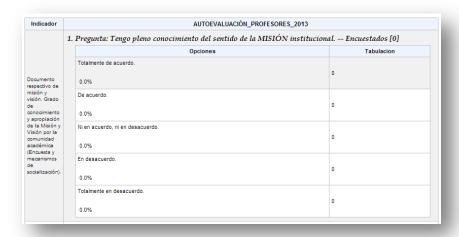
Informe de Encuestas

En este ítem, se podrá consultar los resultados de las encuestas del programa en la columna *"Reportes"* de lado derecho de cada encuesta contando con las siguientes opciones:

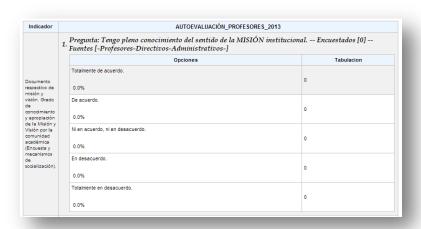
Focuestas									
Nombre	Fuente	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	Reportes				
Encuesta Profesores 2013	Profesores	La autoevaluación es el proceso mediante el cual los miembros de un programa académico realizan una mirada crítica a todos los factores que le componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, investigación y extensión. Su participación es muy importante en el proceso de autoevaluación y mejoramiento continuo del programa.	22/07/2013	16/08/2013	Detallado Fuentes Encuestado Respuestas Tabulado				
Encuesta Directivos 2013	Directivos	La autoevaluación es el proceso mediante el cual los miembros de un programa académico realizan una mirada crítica a todos los factores que le componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, investigación y extensión. Su participación es muy importante en el proceso de autoevaluación y mejoramiento continuo del programa.	22/07/2013	31/07/2013	Detallado Fuentes Encuestado Respuestas Tabulado				
Encuesta estudiantes 2013	Estudiantes	La autoevaluación es el proceso mediante el cual los miembros de un programa académico realizan una mirada crítica a todos los factores que le componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, investigación y extensión. Su participación es muy importante en el proceso de autoevaluación y mejoramiento continuo del programa.	11/06/2013	31/12/2013	Detallado Fuentes Encuestado Respuestas Tabulado				
Encuesta Administrativos 2013	Administrativos	La autoevaluación es el proceso mediante el cual los miembros de un programa académico realizan una mirada crítica a todos los factores que le componen y emiten juicios acerca de la calidad de los mismos y del programa como un todo, cuyo objetivo es el mejoramiento de la calidad de la docencia, investigación y extensión. Su participación es muy importante en el proceso de autoevaluación y mejoramiento continuo del programa.	27/06/2013	31/12/2013	Detallado Fuentes Encuestado Respuestas Tabulado				



• Detallado: muestra modo web el resultado de la encuesta y el indicador al que corresponde cada pregunta.

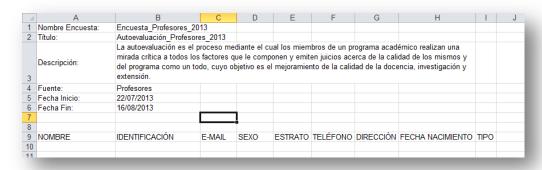


 Fuentes: muestra modo web el resultado consolidado de las preguntas iguales del indicador aplicadas a diferentes fuentes. Al final del enunciado de cada pregunta se mencionan las fuentes en las que se repite esta pregunta.

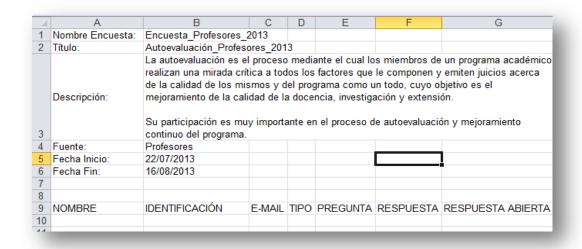


• Encuestado: Esta opción permite descargar un archivo de Excel en donde se listan las personas que contestaron la encuesta con la siguiente estructura.



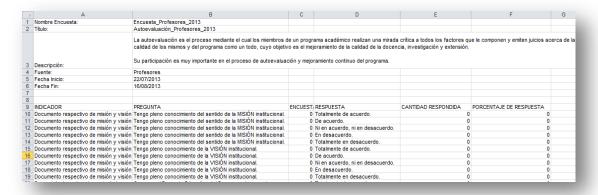


 Respuestas: Esta opción permite descargar un archivo de Excel en donde se listan las respuestas a cada pregunta por cada persona que contestó la encuesta, con la siguiente estructura.



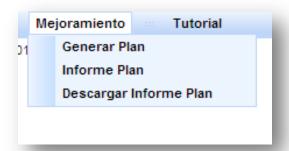
• Tabulado: Esta opción permite descargar un archivo de Excel en donde se listan las respuestas a cada pregunta por cada persona que contestó la encuesta, con la siguiente estructura





Mejoramiento

Al hacer clic en el menú "Mejoramiento", se despliegan la siguiente opción.



Planes de Mejoramiento

En este ítem, se puede:

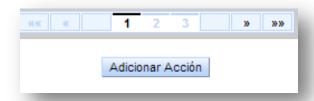
Generar un Plan de Mejoramiento:

En esta vista se listan las características de menor a mayor con el fin de que se puedan identificar fácilmente aquellas que requieren ser tenidas en cuenta en un plan de mejoramiento.



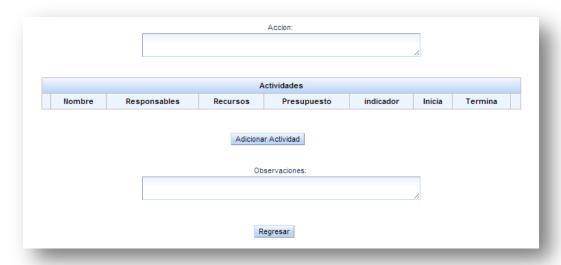
Lista de Características									
Nombre	Ponderacion	Justificacion Ponderacion	Calificacion 🔺	Justificacion calificacion					
Mecanismos de selección e ingreso	25.0	En segundo peso de ponderación esta la característica 4, pues esta garantiza que los aspirantes admitidos poseen el perfil de ingreso definido por el programa.							
Estudiantes admitidos y capacidad institucional	25.0	Se otorga igual peso de importancia, ya que esta característica y su cumplimiento permite tener coherencia entre el número de admitidos y la disponibilidad de recursos para el desarrollo de las actividades del programa con criterios de calidad.							
Participación en actividades de formación integral	30.0	Se le otorga el mayor peso dentro del factor ya que es una característica de carácter sistémico que integra diferentes ámbitos en el proceso de enseñanza-aprendizaje, de tal manera que los estudiantes cuentes con perspectivas que permitan dar solución de problemas sociales.							
Reglamentos estudiantil y académico	20.0	El menor peso se otorga a la esta característica ya que si bien el marco normativo es indispensable para el direccionamiento del proceso académico y administrativo de los estudiantes es un documento requisito que desde la constitución como universidad debe existir.							

El usuario podrá selección las características que desea para crear una acción de mejoramiento haciendo clic en el botón "Adicionar Acción"



Parará a la siguiente vista en donde podrá ingresar todos los aspectos relacionados con la acción de mejoramiento.



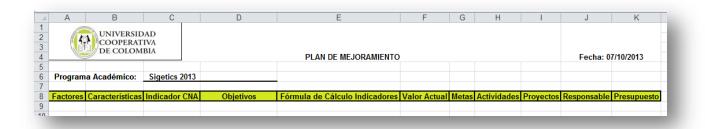


Ver el informe del plan de mejoramiento:

esta opción permite ver el informe del plan de mejoramiento.

Descargar informe:

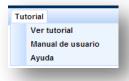
En esta opción permite descargar un archivo de Excel con el contenido del informe del plan de mejoramiento del programa. Y cuenta con la siguiente estructura.





Tutorial

Al hacer clic en el menú "Tutorial" se despliegan las siguientes opciones.



Ver Tutorial

En este ítem, ingresar al gestor de contenido del Proceso de Autoevaluación con miras a la Acreditación. Allí podrás consultar información relevante al proceso que se lleva a cabo.



Manual de Usuario

En este ítem, podrás descargar el manual de usuario de la aplicación.



Ayuda

En este ítem, dependiendo de la vista en la que se esté ubicado, se mostrará una ayuda del sistema. Que se abrirá en una nueva ventana o pestaña.



Salida del Sistema

Para salir del sistema de manará segura se debe hacer clic en el botón "Salida segura" que se encuentra en la parte superior derecha de la pantalla.

